

Raystat-V5 Control Unit



nVent RAYCHEM RAYSTAT V5 is an electronic line sensing or proportional ambient sensing (PASC) controller for self-regulating heating cables. Wall mountable for outdoor location, it measures ambient temperature and determines the cycle time when the heating cables will be energized, resulting in very significant energy savings.

CARATTERISTICHE

Easy set-up and programming

Flexible temperature control for pipe temperature line sensing or ambient temperature sensing

Proportional ambient sensing control (PASC) algorithm for enhanced energy savings in ambient sensing mode

Alarm relay with change over contact to signal power, temperature or communication problems

Pipe temperature monitoring, with high and low temperature alarm

Offsite configurable: can be set up prior to final installation

Reliable during long life: 6 year extended product warranty available

SPECIFICHE

Table 1/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Tensione di alimentazione	Relè di uscita	Relè allarme	Gamma di temperatura, rilevamento ambiente	Gamma di temperatura, rilevamento linea
1244-022440	RAYSTAT-V5	180 – 253 V	25 A A 230 V CA	Relè unipolare a doppia corsa, senza tensione	0 – 30 °C	0 – 90 °C

Table 2/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Tipo di sensore	Lunghezza del cavo del sensore	Classificazione IP	Montaggio	Altezza

1244-022440	RAYSTAT-V5	NTC, 2KΩ @ 25°C	5 m	IP65	Montaggio a parete/guida DIN	110 mm
-------------	------------	-----------------	-----	------	------------------------------	--------

Table 3/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Larghezza	Profondità
1244-022440	RAYSTAT-V5	210 mm	85 mm

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Max Temperature Range, Line Sensing can be extended to 250° using the Raystat-V5 Plug-in Sensor Module and PT100 sensor

AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

North America

Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

Latin America

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT